



Rajasil enduit d'assainissement SP4

Résistant aux sulfates

Domaines d'application: Rajasil Sanierputz SP4 est un enduit d'assainissement résistant aux sulfates selon WTA, pour supports atteints de sels nuisibles, à l'intérieur et à l'extérieur. Il peut être appliqué en une ou deux couches épaisses de 2 à 4 cm.

- Propriétés:**
- Bonne mise en œuvre
 - Temps ouvert long
 - Rendement élevé
 - Armé de fibres
 - Haute résistance aux fissures
 - Blanc
 - Minéral
 - Applicable comme enduit pour pores et d'assainissement
 - Applicable à l'intérieur comme à l'extérieur
 - Peut être traité en une seule couche pour de courts temps d'assainissement

Mise en œuvre:



Données techniques

N° d'art.	2000094504
Type d'emballage	
Quantité par unité	20 kg/unité
Unités par emballage	40 unité/pal
Granulométrie	0 - 1,5 mm
Consommation	env. 0,75 kg/m ² /mm
Délai de mise en œuvre	60 min
Résistance à la compression (28 d)	1,5–5,0 N/mm ²
Masse volumique à sec	< 1.000 kg/m ³
Teinte	Blanc
Conductivité thermique λ	0,15 W/mK
Diffusion de la vapeur d'eau μ	μ env. 12
Besoin en eau	env. 8 l/sac

- Composition:**
- Sables silico-calcaires et de carrière granulométrie 0 – 1,5 mm
 - Ciment blanc très résistant aux sulfates
 - Agrégats minéraux légers (perlite)
 - Chaux blanche hydratée
 - Agent de rétention d'eau
 - Agent d'adhérence
 - Produit d'imperméabilisation
 - Fibres

Remarque de consommation: Les valeurs indiquées pour la consommation sont des valeurs empiriques. Celles-ci peuvent varier en fonction du support, des conditions météorologiques et de la mise en œuvre.

Support: Commencer par analyser la maçonnerie sur son humidité et sa teneur en sels nuisibles. Prendre les mesures nécessaires contre les saturations d'eau, l'humidité ascendante et autres voies de pénétration de l'eau.

Primer: Non requis pour des supports adaptés.



Rajasil enduit d'assainissement SP4

Résistant aux sulfates

Mise en œuvre:	<p>Enlever l'enduit existant jusqu'à env. 80 cm au dessus de la limite de l'humidité ou d'efflorescences et éliminer immédiatement l'enduit abattu.</p> <p>Nettoyer à sec et dépeussier soigneusement la maçonnerie.</p> <p>Les joints sont obturés de 0-6mm avec de l'enduit de fond GreoSan. Sous forme d'agent d'adhérence pour supports non absorbants, on applique l'enduit de fond GreoSan de 0-6mm de façon réticulaire avec une émulsion adhésive sur le support porteur.</p> <p>Le délai de séchage est de 4 – 5 jours.</p> <p>Gâcher Rajasil Enduit d'assainissement SP4 avec de l'eau propre, mélanger au moins 3 minutes et appliquer à la main. Il peut aussi être appliqué avec une pompe à manchon.</p> <p>L'enduit d'assainissement fraîchement appliqué est ensuite lissé, feutré ou gratté (pour l'application suivante d'enduits de surface en couches fines, la surface d'enduit d'assainissement est lissée ou grattée pour les enduits de surface épais).</p> <p>En présence d'un taux élevé de sels nuisibles ou d'un support humide, il faut travailler en 2 couches, dont la première couche doit être grattée (rendue bien rugueuse).</p> <p>Observer strictement les délais d'attente (1 jour/mm d'épaisseur) entre les 2 couches.</p> <p>Pour les épaisseurs d'application irrégulières, il est recommandé d'enrober le treillis de renforcement Greutol / 200 gr de 6 mm à l'extérieur.</p> <p>L'épaisseur minimum de l'enduit d'assainissement s'élève à 20 mm et 40 mm au maximum.</p>
Conditions de mise en œuvre:	<p>Plage de température : +5 °C à + 30 °C (air et substrat).</p> <p>Protéger la couche d'enduit fraîche de la pluie battante, de l'ensoleillement, des courants d'air et d'un séchage trop rapide.</p> <p>Les règles générales de la science du bâtiment s'appliquent à la mise en œuvre.</p> <p>Par ailleurs, on appliquera les fiches techniques en vigueur de l'ASEPP, la norme SIA 242 «Crépissages et travaux de plâtrerie» ainsi que la fiche technique SIA 2003 «Enduit d'assainissement et systèmes d'enduit d'assainissement».</p>
Stockage:	Stockage env. 3 mois.
Élimination:	Réutiliser ou éliminer conformément aux dispositions légales locales et nationales.
Particularités:	<p>Ne pas mélanger avec des additifs étrangers.</p> <p>Seules les peintures minérales ouvertes à la diffusion de vapeur d'eau peuvent être utilisées.</p> <p>Ne pas utiliser les enduits de lissage de plâtre et de ciment blanc, lissages synthétiques ou Stucco sur les enduits d'assainissement, parce qu'il y a danger de compactage à la surface.</p>
Mesures de protection:	<p>Irritant pour les voies respiratoires et la peau.</p> <p>Un contact avec les yeux risque d'entraîner de graves lésions oculaires.</p> <p>Lors du gâchage et de la mise en œuvre, porter des lunettes de protection et des gants de protection.</p> <p>Pour des indications détaillées, observer la fiche de données de sécurité actuelle.</p>
Dispositions générales:	<p>Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes de la fiche relative à ce produit. Les données de cette fiche technique ont été rédigées soigneusement et consciencieusement, sur la base des connaissances et de l'expérience acquises à ce jour, et se rapportent à une application courante. Les données fournies sont sans garantie quant à leur exactitude et à leur exhaustivité et excluent toute responsabilité. Elles ne justifient également aucune relation juridique contractuelle ni aucune obligation secondaire. Les clients et utilisateurs restent seuls responsables de vérifier que les produits sont adaptés à l'utilisation envisagée. Vous trouverez l'état actuel de nos fiches techniques sur notre site Internet ou vous pouvez les obtenir auprès du service compétent.</p>